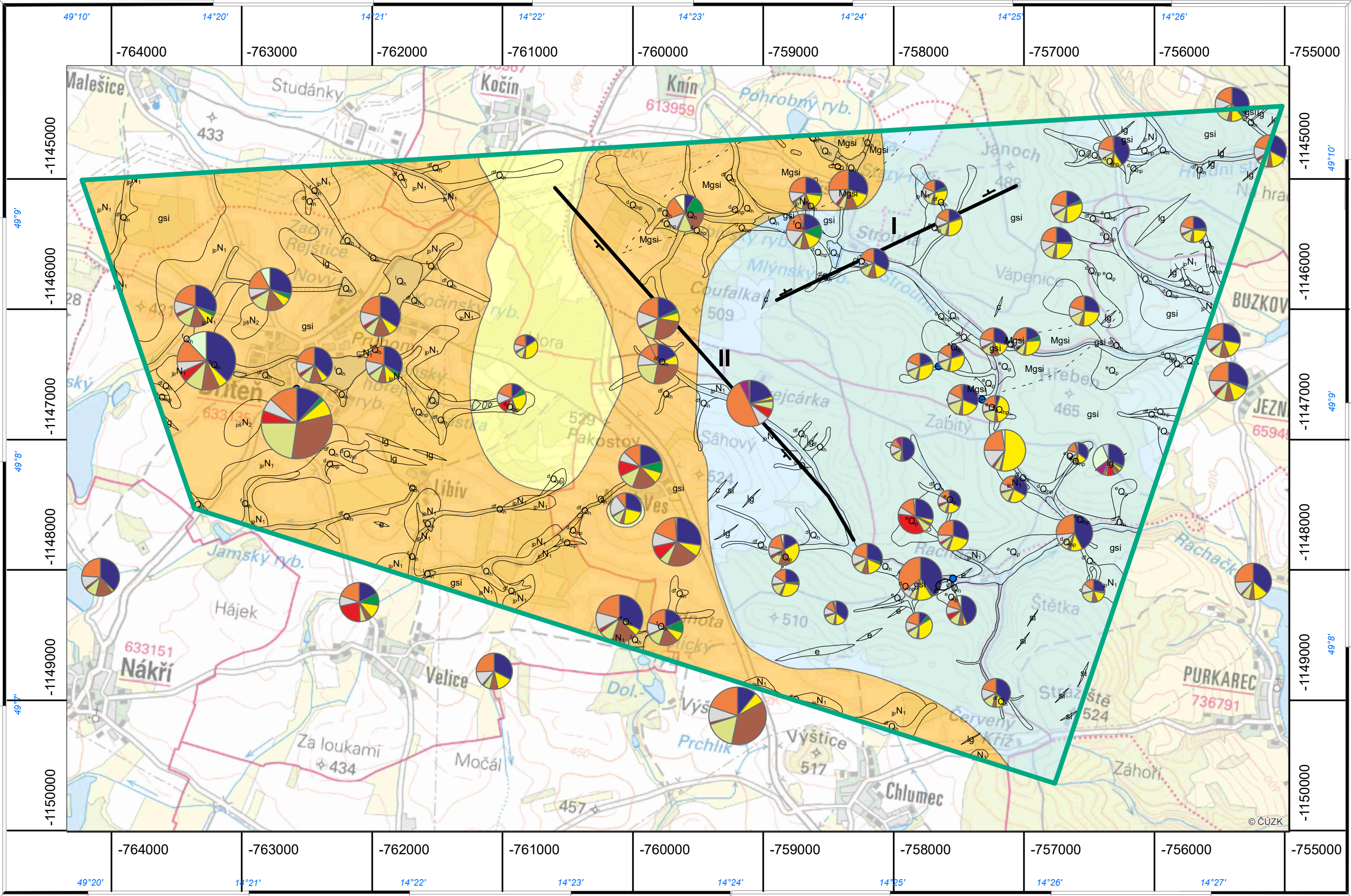


ETE - JIH  
HYDROCHEMICKÁ MAPA



SÚRAO

SPRÁVA ÚLOŽIŠT  
RADIOAKTIVNÍCH  
ODPADŮ

NAŠE  
BEZPEČNÁ  
BUDOUCNOST



HCO<sub>3</sub>



NO<sub>3</sub>



SO<sub>4</sub>



Cl



Na



K



Mg

Ca

Fe

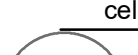
Mn

NH<sub>4</sub>

F

NO<sub>2</sub>

PO<sub>4</sub>



celková mineralizace 979 mg.l<sup>-1</sup>



celková mineralizace 115 mg.l<sup>-1</sup>



polygon ETE - jih

psN<sub>2</sub>

Ledenické souvrství: jílovité písky a štěrky, písčité jíly

jpN<sub>1</sub>

Mydlovarské souvrství: jíly, písčité jíly, jílovité písky

c

Pegmatit

lg

Leukokrání žilný granit

si

Žilný křemen

e

Erlan

Mgsi

Migmatizovaná biotitická a sillimanit-biotitická pararula

gsi

Biotitická a sillimanit-biotitická pararula



zlom zjištěný



hranice



petrografický přechod hornin



pravděpodobná hranice

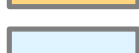
HYDROCHEMICKÉ TYPY VOD  
PODLE ZÁSTOUPENÍ PŘEVLÁDAJÍCÍCH IONTŮ



Ca-HCO<sub>3</sub>, SO<sub>4</sub> (Ca-SO<sub>4</sub>), mineralizace do 200 mg.l<sup>-1</sup>



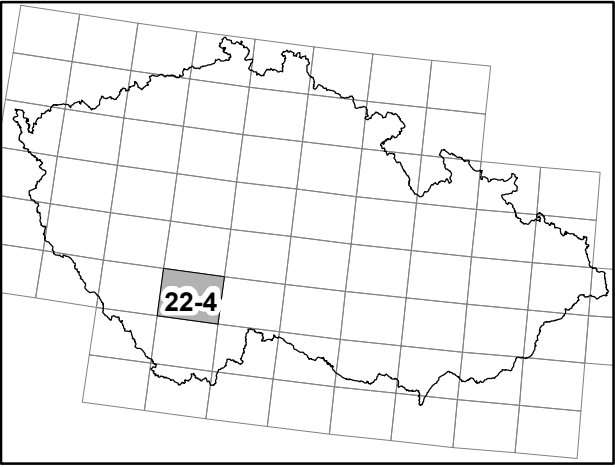
Ca-HCO<sub>3</sub> místy s podílem Na, Cl až Na-Cl, mineralizace do 400 mg.l<sup>-1</sup>,  
lokálně mineralizace nad 400 mg.l<sup>-1</sup> v okolí obce Dříteň



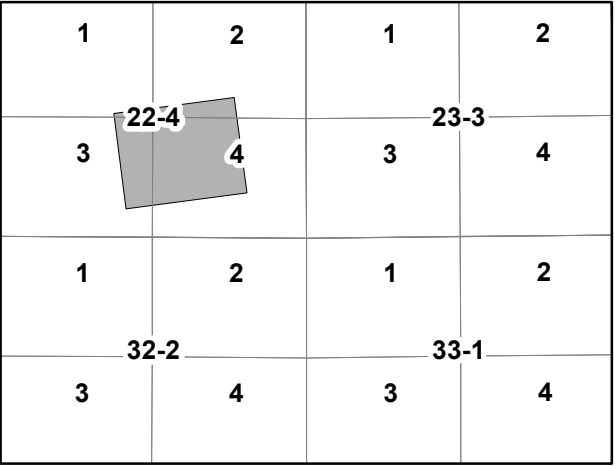
Ca-HCO<sub>3</sub> (Ca-HCO<sub>3</sub>, SO<sub>4</sub>) až Ca-SO<sub>4</sub>, mineralizace do 300 mg.l<sup>-1</sup>,  
ojediněle mineralizace nad 300 mg.l<sup>-1</sup> v oblasti severovýchodně od Nové Vsi

KLAD LISTŮ

1 : 100 000



1 : 50 000



Autor: V. Navrátilová, O. Noll  
Spolupracovali: R. Kašpar, J. Nedvěd, J. Tlamsa  
Technické zpracování: D. Lanča  
Tematický obsah © Sdružení Moldanubikum (AQUATEST a.s., SG Geotechnika a.s.), 2018;  
© ÚAP Jihočeský kraj, 2016  
Mapový podklad © Český úřad zeměměřičský a katastrální, 2016

Zhodnocení geologických a dalších informací vybraných částí českého moldanubika  
z hlediska potenčníalní vhodnosti pro umístění HÚ ETE - jih  
Číslo smlouvy: SO2016-058  
1 : 25 000 Technická zpráva č.: TZ-222/2018 Příloha 5



1:25 000